



**I.E.S.T.P. "MARIO  
GUTIÉRREZ LÓPEZ"  
ORCOTUNA**

## **PROGRAMA DE ESTUDIOS MECÁNICA DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL**

SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI
DIBUJO TÉCNICO	Dibujo asistido por ordenador	MECANIZADO CON TORNO Y CEPILLADORA	MECANIZADO CON FRESADORA Y RECTIFICADORA	MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS Y MECANISMOS	MANTENIMIENTO DE MÁQUINAS HIDRÁULICAS Y NEUMÁTICAS
MECÁNICA DE BANCO Y AJUSTE	ELEMENTOS DE MÁQUINAS Y MECANISMOS	AJUSTE Y MONTAJE DE MÁQUINAS Y MECANISMOS	MÁQUINAS DE CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	SISTEMAS DE MANDO NEUMÁTICO E HIDRÁULICO
MATERIALES INDUSTRIALES	SOLDADURA ELÉCTRICA	MEJORA DE MÉTODOS EN EL TRABAJO	MODELERÍA Y FUNDICIÓN	HERRAMIENTAS DE LA CALIDAD	MANTENIMIENTO PREDICTIVO Y PRODUCTIVO TOTAL
DIBUJO Y CÁLCULO DE LA SOLDADURA	SOLDADURAS ESPECIALES	SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	MATRICERÍA	AUTOMATISMO ELÉCTRICO	PROYECTOS PRODUCTIVOS
SOLDADURA OXIGAS	FUNDAMENTOS DE ELECTRICIDAD	APLICACIONES EN INTERNET	TRATAMIENTOS TÉRMICOS	INGLÉS PARA LA COMUNICACIÓN ORAL	COMPRESIÓN Y REDACCIÓN EN INGLÉS
COMUNICACIÓN ORAL	INTERPRETACIÓN Y PRODUCCIÓN DE TEXTOS	COMPORTAMIENTO ÉTICO	FORMULACIÓN DE PLANES DE NEGOCIOS	INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	PROMOCIÓN DE LA CULTURA AMBIENTAL
ESTRATEGIAS DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	OFIMÁTICA				
COMPETENCIAS TÉCNICAS (UNIDAD DE COMPETENCIA)	COMPETENCIAS PARA LA EMPLEABILIDAD				